

日本歯科理工学会
近畿・中四国，九州2支部共催
第1回学術講演会並びに
両支部総会

と き/昭和57年10月2日(土)・3日(日)
ところ/福岡市東区馬出3丁目1-1
九州大学同窓会館小講堂

プログラム

■10月2日(土) 第1日・午前

九州支部長挨拶 [10:00~10:10]

座長・岡本佳三(福歯大・理工) 10:10~11:10

1. 模型材の精度(第1報)

—表面の再現性—

九歯大・理工 ○小園凱夫, 柿川 宏
田島清司, 西岡二二夫
林一 郎

2. リン酸塩埋没材の熱的挙動(第3報)

— $MgNH_4PO_4 \cdot 6H_2O - NH_4H_2PO_4$ 系反応
について—

福岡歯技専 ○樋口弘幸

九大・歯・理工 松家茂樹, 山根正次

3. 純チタン鑄造用鑄型材としてのマグネシア系埋没材
の物性の検討

京大・医高研・歯材 ○都賀谷紀宏, 川村隆行
井田一夫, 有馬立人
大阪歯科学院 藪上雅彦

4. 歯科用陶材の焼結に関する研究(7)

—アルミナ骨材を50%以上加えた場合の
複合焼結性状—

徳島大・歯・理工 ○今 政幸, 桑山則彦

座長・井上勝一郎(鹿大・歯・理工) 11:10~12:10

5. 4,4'-Sulfonyl diphenol dimethacrylate の合成と
MMA 共重合体の2,3の物性について

福歯大・理工 ○福島忠男, 宮崎光治
水上義文, 森澤宣生

6. プタジエンジメタクリレートを架橋剤としたポリメ
タクリレートの物性

日大・松戸歯・理工 ○松川正一郎, 西山典彦
根本君也, 堀江港三
東海大・工 岡村裕彦

7. 臼歯用コンポジットレジン[®]の歯質接着性

京大・医高研・歯材 ○谷 嘉明, 川村隆行
8. 臼歯部応用コンポジットレジン[®]の機械的性質

大歯大・保存 ○江頭 勝, 木村純朗
有馬健雄, 成川公一
清水建彦, 藤井弁次

■10月2日(土) 第1日・午後

近畿・中四国支部第1回総会 [13:30~14:00]

九州支部第1回総会 [13:30~14:00]

座長・高橋純造(阪大・歯・理工) 14:10~14:55

9. 陶材焼付用金合金の時効反応

長崎大・歯・理工 ○久恒邦博, 有働公一
安田克廣

10. CuPd-AuCu 系合金の相変態

九大・歯・理工 ○白石孝信, 太田道雄
山根正次

11. 市販14K金合金, 16K金合金の時効硬化

長崎大・歯・理工 ○有働公一, 久恒邦博
安田克廣

九大・歯・理工 太田道雄, 山根正次

座長・上新和彦(鹿大・歯・理工) 14:55~15:40

12. グラスアイオノマーセメントに関する研究(7)

—経時的変動について(その2)—

岡山大・歯・理工 ○入江正郎, 鈴木一臣
中井宏之

城西歯大・X線分析室 赤岩祐一, 安藤芳昭

城西歯大・材料 橋本弘一

13. カルボキシレートセメントの有機酸水溶液中におけ
る溶解現象

九大・歯・保存Ⅱ ○江田雅彦, 松家洋子
山本 泰

九大・歯・理工 松家茂樹, 山根正次

14. クロルヘキシジン[®]を配合した Root Canal Sealer
に関する研究(第4報)

—各種環境下における粘性挙動について—

京大・医高研・歯材 ○南部敏之, 谷 嘉明
サンスター(株)研究部オーラル

牧嶋孝生, 前川 潔

休 憩 [15:40~15:50]

座長・谷 嘉明(京大・医高研・歯材) 15:50~16:35

15. ポリサルホンのソルベント溶接に関する研究

阪大・歯・理工 ○寺岡文雄, 木村 博
阪大・歯・小児歯科 齊藤隆裕

16. 歯科用高分子の耐擦傷性の向上に関する研究

阪大・歯・理工 ○寺岡文雄, 木村 博

齊藤隆裕

17. レジン床の溶接に関する研究 (その 4)

阪大・歯・小児歯科 ○齊藤隆裕

阪大・歯・理工 木村 博, 寺岡文雄

座長・久恒邦博 (長崎大・歯・理工) 16:35~17:20

18. 低溶融 Ni 基合金に関する研究 (第 5 報)

—各種埋没材と鑄造方法の void 発生に及ぼす影響—

広大・歯・理工 ○若狭邦男, 山木昌雄

19. 歯科用 Ni-Cr 合金の鑄造割れ

九歯大・理工 ○田島清司, 西岡二二夫
小園凱夫, 林 一郎

20. 形状記憶 NiTi 合金の歯科鑄造

阪大・歯・理工 ○高橋純造, 岡崎正之
寺岡文雄, 木村 博大阪歯科学院専門学校 古田安宏, 山田勝康
渡瀬 透

懇 親 会 [17:30~20:00]

■10月3日(日) 第2日・午前

座長・山木昌雄 (広大・歯・理工) 10:00~10:45

21. アルミナセメントに対するラットの歯髄組織反応 (第 1 報)

—露髄歯について—

大歯大・理工 ○大島 浩, 川原春幸
井関 功, 五老海輝一
工藤貴也

22. 各種アミノ酸溶液中における銅の溶出について

大歯大・理工 ○武田昭二, 川原春幸
光谷正純, 矢田篤司
山中通史, 松本昭徳

23. レーザーの歯科治療への応用 (その 1)

阪大・歯・理工 ○荘村泰治, 木村 博

座長・自見 忠 (鹿大・歯・補綴) 10:45~11:30

24. 焼付用陶材の色彩分析について (第 1 報)

—陶材焼成時の合金の色彩分析—

福歯大・理工 ○堀部 隆, 相良 学
岡本佳三, 渡辺憲三

福歯大・補綴 II 松浦智二, 長岡幸一

25. 歯科用金属の X 線応力測定について

九大・歯・補綴 I ○寺田善博, 平安亮造

26. 繰返し荷重によるアマルガムの辺縁破折

九歯大・保存 I ○小川孝雄, 大木達雄

長野三代太

九歯大・理工 小園凱夫

座長・山本 泰 (九大・歯・保存 II) 11:30~12:15

27. エラストマー印象材の硬化特性を調べるレオメータの試作

鹿大・歯・理工 ○有川裕之, 藤井孝一
上新和彦, 井上勝一郎

鹿大・歯・保存 I 蟹江隆人

28. エラストマー印象材の硬化過程におけるレオロジー的性質

鹿大・歯・理工 ○有川裕之, 藤井孝一
上新和彦, 井上勝一郎

鹿大・歯・保存 I 蟹江隆人

29. 市販ビニールシリコン印象材の理工学的性質

福歯大・理工 ○井上勇介, 川口 稔

■講演者へ

○スライドは講演開始予定時刻の 30 分前までにスライド受付へ提出して下さい。

○講演終了後スライド受付でスライドを受取って下さい。

○講演時間は 12 分

討論 3 分

計 15 分です。

■講演抄録について

○講演抄録 (題目, 所属, 氏名を含めて 800 字以内) を講演当日スライド受付へ提出して下さい。

■懇親会について

○10月2日(土) 17:30~20:00

○会 場: 九州大学同窓会館 2 階ホール

○会 費: 5,000 円

○参加申込みは当日会場で受け付けますが, 参加者の概数を知るため, 同封のハガキで参加希望の有無をお知らせ願います。(9月25日必着)

■講演会々場並びに支部総会々場

○講演会々場……九州大学同窓会館小講堂

○近畿・中四国支部総会々場……同上

○九州支部総会々場……九州大学歯学部第一講義室